

# Newsletter

Decembar 2021

## PROIZVODNJA ELEKTRIČNE ENERGIJE



SOLARNI PANELI  
INSTALISANA SNAGA 1 MW  
GODIŠNJA PROIZVODNJA

**1.250MWh**



VETROGENERATORI  
INSTALISANA SNAGA 1 MW  
GODIŠNJA PROIZVODNJA

**2.000MWh**



MINI HIDROELEKTRANE  
INSTALISANA SNAGA 1 MW  
GODIŠNJA PROIZVODNJA

**3.500MWh**



BIOGASNE ELEKTRANE  
INSTALISANA SNAGA 1 MW  
GODIŠNJA PROIZVODNJA

**8.000MWh**



## TEME:

1. Poseta tima Sequa gGmbH i Fachverband Biogas e.V. Udruženju Biogas Srbija
2. Kompanija Global seed doo Čurug u Dnevniku RTS 1
3. Evropski biogas statistički izveštaj za 2021. godinu
4. Fakultet tehničkih nauka (FTN) Novi Sad u stručnoj poseti Nemačkoj
5. Najava događaja – Bio360 Expo 2022

Financed By:



Federal Ministry  
for Economic Cooperation  
and Development

Coordinated By:



In Cooperation With:



# Poseta tima Fachverband Biogas e.V. i Sequa gGmbH



Bilo nam je veliko zadovoljstvo da u Beogradu ugostimo delegaciju **nemačke Biogas Asocijacije – Fachverband Biogas e.V.** i **nemačke razvojne agencije Sequa gGmbH.**

Cilj posete kolega iz Nemačke bio je kick-off meeting, ali i aktivni sastanci sa članovima Upravnog odbora Udruženja Biogas Srbija, a sa ciljem što detaljnijeg utvrđivanja ciljeva projekta, kao i pravca daljeg delovanja .

Partnerski projekat između Udruženja Biogas Srbija i Fachverband Biogas e.V. je, kako smo već obavestavali, započeo 01.10.2021. i planiran je inicijalno tri godine, sa mogućnošću produženja na još tri, pa nam je izuzetno značajno da, kao Udruženje, obezbedimo svim našim članovima, ali i svim investitorima, što bolje i stabilnije uslove za rad u sektoru.

Projekat je finansiran od strane nemačkog Saveznog ministarstva za ekonomsku saradnju i razvoj, projekat koordinira i implementira nemačka Razvojna agencija Sequa, a projekat se izvodi u saradnji sa nemačkom Biogas asocijacijom – Fachverband Biogas e.V.

Izuzetno smo ponosni što nam je ukazana ova velika čast i što ćemo imati mogućnost da kao asocijacija, zajednički sa našim kolegama iz Nemačke, nastavimo da razvijamo i jačamo biogas sektor u Srbiji.

**Našim kolegama iz Nemačke želimo da zahvalimo na poseti, kao i na produktivnim sastancima.**



Financed By:

Coordinated By:

In Cooperation With:



Federal Ministry  
for Economic Cooperation  
and Development



sequa



Fachverband  
**BIOGAS**

German Biogas Association  
[www.biogas.org](http://www.biogas.org)



Član Udruženja Biogas Srbija, kompanija **Global seed doo Čurug** ugostila je ekipu RTS-a na svojoj farmi, na kojoj se pored proizvodnje biogasa od otpada sa farme, bave organskom biljnom i stočarskom proizvodnjom, proizvodnjom organskih smeša za ishranu preživara, a posebna se pažnja posvećuje brizi o zdravlju i dobrobiti životinja.

Za Dnevnik RTS-a je govorio Jovica Kosanović, operativni direktor kompanije Global seed iz Čuruga.

Zahvaljujemo našem članu Global seed doo što su čitav sektor predstavili javnom mnjenju u najboljem svetlu.

Čitav prilog možete da pogledate na linku ispod:

<https://biogas.org.rs/vesti/dogadjaji/clan-udruzenja-biogas-srbija-global-seed-doo-curug-na-nacionalnom-dnevniku-rt1/>



## EBA statistički izveštaj za 2021. godinu



Kako je jedan od benefita našeg članstva u EBA – Evropskoj Biogas Asocijaciji statistika koju dobijamo iz biogas sektora čitave Evrope, zadovoljstvo nam je da navedene podatke da podelimo i sa našim članovima.

U izveštajima ćete saznati više o poslednjim trendovima u biogas sektoru, pravnoj regulativi, kao i novostima u razvoju sektora. Velika pažnja se posvećuje i biometanu, temi koja će i u Republici Srbiji biti aktuelna u skorijoj budućnosti.

Evropskim izveštajima za 2021. godinu mogu da pristupe samo naši članovi i to pristupom zaključanim sekcijama web prezentacije Udruženja Biogas Srbija.



Statistiku, kao i prezentaciju možete preuzeti klikom na linkove ispod, a potrebno je da unesete i pristupnu šifru

Ukoliko neko od članova nema pristupnu šifru, molim vas da nam se obratite u Udruženje kako bismo vam poslali parametre za pristup.

<https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2019/10/EBA-STATISTICAL-REPORT-2021-FULL-VERSION.pdf>

<https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2019/10/EBA-STATISTICAL-REPORT-2021-SHORT-VERSION.pdf>

[https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2019/10/EBA\\_Statistical\\_Report\\_Webinar\\_Slides\\_printed.01.pdf](https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2019/10/EBA_Statistical_Report_Webinar_Slides_printed.01.pdf)

<https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2019/10/New-Support-schemes-for-biogas-and-biomethane- - ITALY.pdf>

## Fakultet tehničkih nauka (FTN) Novi Sad u stručnoj poseti Nemačkoj



relevantnog znanja u oblasti iz Nemačke u Srbiju.

Član Udruženja Biogas Srbija **Fakultet tehničkih nauka (FTN) Novi Sad** je u okviru svog projekta pod nazivom **Initiative on small biogas facilities for manure to attain GHG mitigation in agriculture (Biogas initiative)**, finansiranog u okviru **European Climate Initiative ("EUKI") 2020**, organizovao stručnu posetu Nemačkoj. U toku trodnevne posete, organizovani su sastanci sa projektnim partnerom – Bavarski državni istraživački centar za poljoprivredu (LfL) iz Frajzinga, kao i posete malim biogas postrojenjima u okolini Minhena. Cilj posete bio je transfer



European  
Climate Initiative  
EUKI

Više o projektu i aktuelnim rezultatima možete pronaći na sajtu: <https://www.euki.de/en/euki-projects/biogas-initiative/>.



Prvo postrojenje izgrađeno je na organskoj poljoprivrednoj farmi. Osim tečnog stajnjaka (45%) sa goveđe farme, kao sirovina za proizvodnju biogasa koriste se i silaža kukuruza (u zimskim mesecima) i silaža trave. Postrojenje karakterišu niski investicioni troškovi (zbog uloženi sopstvenih resursa i pojednostavljene tehnologije) oko 3.800 €/kW<sub>e</sub> uključujući i opremu za iskorišćenje toplotne energije, kao i dobra integracija u postojeću infrastrukturu farme.



Drugo postrojenje je tehničko-tehnološki složenije i visokih investicionih troškova (7.500 €/kW<sub>e</sub>), jer je namenjeno za fleksibilan rad, tj. za isporuku električne energije u mrežu u časovima povišene potražnje. Zbog specifičnog načina pogona, instalirana snaga postrojenja iznosi 285 kW<sub>e</sub>, ali se u proseku kontinualno koristi oko 160 kW<sub>e</sub>.

# Najava događaja Bio360 Expo 2022



**26-27 jan** 2022  
**Nantes** FR

Sa zadovoljstvom vas obavještavamo da je Udruženje Biogas Srbija partner događaja **Bio360 Expo**, posvećenog bioenergiji i bioekonomiji, koji će se održati u Nantu u Francuskoj od 26. do 27. januara 2022. godine.

Bio360 Expo je međunarodno renomirani referentni događaj za sektor bioenergije i bioekonomije, koji će, ove godine, trajati dva dana i biti fokusiran na doprinos izbacivanju fosilnih goriva iz našeg svakodnevnog života.

Sam događaj podrazumeva sveobuhvatan međunarodni konferencijski program sa simultanim prevodjenjem, studijska putovanja, takmičenje u inovacijama i još mnogo toga.

Kompletni detalji programa mogu se naći na web stranici događaja [www.bio360expo.com](http://www.bio360expo.com) a za sve dodatne detalje možete se obratiti i u Udruženje putem emaila [lidija.carevic@biogas.org.rs](mailto:lidija.carevic@biogas.org.rs)

Brošure, prezentacije, kao i više detalja o događaju možete preuzeti sa linkova ispod:

[https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2021/11/Bio360Expo-2022\\_Brochure\\_EN.pdf](https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2021/11/Bio360Expo-2022_Brochure_EN.pdf)

[https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2021/11/Bio360Expo-2022\\_Presentation.pdf](https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2021/11/Bio360Expo-2022_Presentation.pdf)

[https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2021/11/FactSheet\\_EuropeanGreenDeal.pdf](https://biogas.org.rs/wp-content/uploads/2021/11/FactSheet_EuropeanGreenDeal.pdf)

